CEMLATEX 600

Latex synthetique pour la formation de mortiers a base de ciment et a haut pouvoir adhésif

- Transforme un bon ciment colle en ciment colle de qualité supérieure
- Augmente le domaine d'application des ciments colles.
- Assure une très haute flexibilité aux ciments colles.
- Idéal pour la pose de grands formats.
- Assure un très fort pouvoir adhérant et une haute élasticité aux mortiers à base de ciments.
- Permet des reprises de bétonnage durables.
- Réduit l'absorption en eau des matériaux
- CE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES: Le CEMLATEX 600 est une dispersion polymère à employer comme additif dans les mortiers à base de ciment dans le but de rendre meilleure leur résistances mécaniques, leur adhésivité, leur élasticité, leur travail et leur imperméabilité. Il remplace une partie de l'eau qui serait nécessaire à la préparation du pétrissage; la quantité varie suivant l'utilisation et les résultats qu'on veut obtenir.

DOMAINES D'APPLICATION:

- Formation de mortiers particulièrement adhésifs quand mélangés au BENFERFIX EXTRA, au BENFERGRIP et au BENFER GRIP+ pour l'application de carrelages et revêtements céramiques en des conditions ambiantes particulièrement difficiles (piscines, chambres froides, terrasses, surfaces très exposées à l'action de l'eau, etc.) ainsi que sur carrelages céramiques ou dallages polis préexistants où un adhésif traditionnel n'offre pas de garanties suffisantes de tenue.
- Ancrage et réparation de coulages entre béton et ciments aussi bien vieux que neufs;
- Réalisation d'enduits sans fissures;
- Réalisation de rasages sur vieilles surfaces en ciment ou béton

PRESCRIPTION:

Le sol et le mur en céramique doivent être pose avec une colle bi- composant hautement flexible, Conforme aux normes : EN 12004 classe C2E S1 type BENFERFIX EXTRA/ BENFERGRIP/ BENFERGRIP + mélangé avec CEMLATEX 600 du Benfer Schomburg s.r.l..

ASSISTANCE TECHNIQUE

GARANTIE D'ASSURANCE

RENCONTRES DE TECHNICIENS

EMPLOI PROFESSIONNEL

SUPPORT ADMIS

- Béton
- Chapes à base de ciment, standard ou chauffée avec système d'eau ou chauffé par résistance électrique
- Enduits à base de ciment
- Étanchéités flexibles à base de ciment et de polymères (AQUAFIN-2K/M)
- Bloc de ciment

Seulement dans l'intérieur

- Chape fluide à base de ciment (après application d'un primer approprié si nécessaire), standard ou chauffée avec système d'eau ou chauffé par résistance électrique.
- Panneaux à base de bois conglomérats
- Anciens carreaux (après application d'un approprié primer)
- Placoplatre standard ou étanche
- Membranes d'étanchéité élastomèrique (SANIFLEX)

FORMAT MAXIMUM ADMIS

- Sols à l'interieur jusqu'à 10.000 cm^2
- Sols à l'exterieur jusqu'à 3.600 cm^2
- Revêtements interieur et exterieur jusqu'à 3.600 cm^2

Vérifiez les limites de format en fonction du type de revêtement et le support dans le tableau « guide de choix »

MODE D'EMPLOI ET CONTRE-INDICATIONS:

Comme adhésif vérifiez le fiche technique du BENFERFIX EXTRA/ BENFERGRIP/ BENFERGRIP +. Pour la formation du mortier, le gâchage doivent être préparés en remplaçant une partie de l'eau nécessaire par la quantité de CEMLATEX 600 conseillée par le genre de travail à exécuter. L'action plastifiant du latex permet de réduire la quantité de l'eau normalement employée sans que l'aptitude au façonnage des mortiers soit altérée. Pour une application correcte, il est nécessaire, après avoir nettoyé les fonds de chaque trace de poudre, huile ou gras, de les humecter avec de l'eau et les traiter avec un produit Primer, composé de deux parties de ciment Portland et une partie de CEMLATEX 600, calculée en volume, avant d'appliquer le mortier modifié par le latex.

CONSOMMATION:

1. Mélanger 25 kg d'adhésif avec 5 kg de CEMLATEX 600 plus l'eau nécessaire pour rendre l'adhésif souple(de 2 à 2,75 l)
2. Remplacer les 1/2 de l'eau normalement employée pour le gâchage avec le CEMLATEX 600
3. Remplacer les 2/5 de l'eau normalement employée pour le gâchage avec le CEMLATEX 600

CONDITIONNEMENT:

Le CEMLATEX 600 est fourni en pots en plastique de 1 et 5 Kg;
il a une durée de 12 mois si l'emballage est intact, à l'abri et à non moins de 5° C.
Le produit craint le gel.

DONNEES TECHNIQUES DU PRODUIT	
Aspect	latex blanc
Conservation	en emballage d'origine fermé
Durée	12 mois en emballage d'origine
Nocivite	non
Danger d'inflammabilite	non
Ph	10
Densité	1,05
Températures d'application	entre + 5° c et + 40° c
Résistance à la temperature	entre -30° c et +80°c
Consommation comme additif pour les ciments colles	5 kg de CEMLATEX 600 avec 25 kg de colle en poudre
Consommation comme additifs pour les coulis de ciment	de 5 a 6 kg de CEMLATEX 600 pour 25 kg de ciment

PRESTATIONS FINALES AVEC BENFERGRIP +
(5 KG CEMLATEX 600 + 2,75 LITRES D'EAU AVEC 25 KG DE BENFERGRIP+)
conforme a EN 12004 CLASSE C2TE S1
EN 12004 CLASSE S2

N.B. : Les données et les informations fournies sur cette fiche et dictées par notre expérience n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son utilisation.